Index of Claims



Application/Control No.

Esaw T. Abraham

10/629,690 Examiner

Reexamination RAAHEMI, BIJAN

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

2133

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim		Date								
			_	_	_	Jau	2	1	_	\dashv
Final	Original	2/27/07								
	1	1								
	1 2 3 4 5	1 1 1 1						Г		
	3	1					Г	Г	П	П
	4	٧								
	5	1								
	6	N								
	7	N N								
	8	N							L	
	9	N			L.					Ш
	10	N			_	_	<u> </u>		L	Щ
	11	N N	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
ļļ	12	N	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	13	N	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ļ	Щ
<u> </u>	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ь—	\vdash	<u> </u>	\sqcup
 	15	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$
-	16	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Н
<u> </u>	17	H	_		<u> </u>	-	-		_	H
<u> </u>	18			H	<u> </u>	├	⊢	<u> </u>	_	Н
_	19	_	_	-	_	-	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	21		_		-	-	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
-	21	-		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	_		Н
	22	\vdash		-	-	_				Н
-	20	_	_	_	_		-		<u> </u>	Н
	25	-		-	\vdash	\vdash	├	\vdash	-	Н
	26	\vdash	_	-	-		┢		-	H
	27		-	-	⊢	┢─	┢	-	\vdash	Н
	22 23 24 25 26 27 28 29				-	┢	-	-	┢	\vdash
	29		_	\vdash	_	-				\vdash
	30				-	\vdash	┢	_	Н	П
	30 31						-			\neg
	32									
	33									
	33 34							П		
	35									
	36									
	37									
	38 39					\Box		oxdot		
	39		_			\Box				
	40	Щ		L		L		oxdot		
	41	Щ		L_	_			<u> </u>	_	
<u> </u>	42	ļ			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
	43	\vdash		_	_	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	
	44	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	
	45		_	 	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ь.	
 	46 47	H	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash		
	48		-	-		\vdash	<u> </u>	\vdash	-	\vdash
	48	H			—	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	H
<u> </u>	50	H	-	 - 	-	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	
لـــــا	<u> 50</u>	لــــا				L		L		Ш

Tell	Cla	Г	Date									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		1	Г									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	na										
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	:≘	ΞĒ						İ				
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	"	ō						ŀ				
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	ı	┞		<u> </u>	_					-	
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	51	ļ	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	_			\vdash	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	52	L	<u> </u>	<u> </u>	_						
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	53										
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	54										
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55				į						
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56	Π		П							
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57	·									
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58		Г							_	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59	H	Т							\vdash	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60	-	\vdash							\vdash	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61		\vdash			-	_	-	-	┝	
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash	62	\vdash	\vdash	\vdash	_	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62		\vdash	\vdash	-		_	-	-	<u> </u>	
65 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u> </u>	64	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	_	\vdash	-	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	—	04	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	H		_	\vdash	<u> </u>	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	\vdash	65	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	L	L		Ь.	<u> </u>	
68 69 70 70 71 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	L	66	╙	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	Ц.	L_	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		67	L									
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		68										
73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98		69									L	
73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98		70										
73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98		71										
73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98		72										
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73	П									
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74										
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75	Г									
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76		<u> </u>								
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77										
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78									_	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79	_					-				
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	\vdash	80	Н		\vdash	_	_					
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		01			_		_	_	_			
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	\vdash	82	-					-			-	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	\vdash	02	-					-		_		
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	03	H	\vdash		<u> </u>	-	-		\vdash		
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	04	 	H	H			ļ	<u> </u>		<u> </u>	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		86	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_		_	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	87	<u> </u>	L	oxdot		Ш			Щ	_	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88	_	<u> </u>	<u> </u>		L.			\square	L.	
91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	89		<u> </u>	<u> </u>		L	L.	L.	Ш	_	
92 93 94 95 96 97 98 99				<u> </u>	L							
93 94 95 96 97 98 99		91	Ш	$oxed{oxed}$	L_					Ш		
94 95 96 97 98 99	<u></u>	92	L_	<u>_</u>	_				L	L		
95 96 97 98 99	<u></u>	93	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$				L		L!		
96 97 98 99	<u></u>	94					LÌ					
97 98 99		95	\Box	\Box								
98 99	<u></u>	96	L	Ш					L_			
99		97										
		98										
100												
		100	Ĺ								L.	

Claim		Date									
					<u> </u>		Г				
Final	Original										
	101				\vdash			Т	┪	П	
	102 103 104 105	Г						П		П	
	103						Г				
	104										
	105										
	106										
	107				L		<u>_</u>			Ш	
	108							_	<u> </u>	Щ	
	109	_	_		_	<u> </u>	_		<u> </u>	\vdash	
	110	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ	
	111	_		L	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	Н	
	112	—	 	├	├	├—		\vdash	├—	$\vdash \vdash$	
	110 111 112 113 114 115 116	-	-	⊢	H	_	\vdash	H	_	Н	
	115	-	 	\vdash	 	├	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
	116	\vdash	┢	 	 	⊢	├	⊢	┢	Н	
	1117		┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	118	\vdash	\vdash	-		-		-	-	Н	
-	119		\vdash	-	 	-	-		<u> </u>	H	
	118 119 120		\vdash			\vdash	\vdash			Н	
	121			H					<u> </u>	Н	
	122						Н			Н	
	123			 	\vdash					П	
	121 122 123 124 125	-			Г	Г	\vdash			П	
	125									П	
	126 127 128										
	127										
	128		L.,	L_							
	129 130									Ш	
	130	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>		_	_	Щ	
	131		<u> </u>	_	_		_			Щ	
	132		L	<u> </u>	_	_	_		<u>L</u>	Ш	
	133		<u> </u>	_		_	<u> </u>	_	_	Щ	
	134		<u> </u>	_		_	\vdash		<u> </u>	ĿЦ	
	135		 -	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	136		⊢	H	_	_	<u> </u>	_	_	Н	
	137 138 139		-	\vdash		⊢	⊢		-	\vdash	
	130		┝	\vdash	-	⊢	┝	-	-	Н	
	140	-	┝	\vdash	_	┝	┝	H		H	
	141	-	 		-	\vdash	\vdash			Н	
	142	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	┢═		 	H	
	143		<u> </u>		<u> </u>	┢	一	Н		Н	
-	144		\vdash	Г			Т			H	
	145	Г	ļ. —	П	Т	Г			Г	Н	
	146									П	
	147			T		Г	Г		Г	П	
	148					\Box					
	149										
	150										